





LIBRARY  
OF THE  
UNIVERSITY  
OF ILLINOIS

580.5

FB

v.22

BIOLOGY

HISTORY

JUN 30 1944

Return this book on or before the  
**Latest Date** stamped below. A  
charge is made on all overdue  
books.

University of Illinois Library

May 18, 1950

APR 18 1959

JUL 26 1986







PUBLICATIONS  
OF  
FIELD MUSEUM OF NATURAL  
HISTORY

---

BOTANICAL SERIES

VOLUME 22

---



CHICAGO, U.S.A.  
1940-1942

THE LIBRARY OF THE





# INDEX

Synonyms in *italics*

- Abril, 262  
 Acacia Calderonii, 235  
     *Gentlei*, 77, 235  
     *polypodioides*, 235  
*Acaciella Calderonii*, 235  
     *polypodioides*, 235  
*Acalypha anadenia*, 33  
     *aristata*, 34  
     *Gentryi*, 34  
 Acanthaceae, 278, 380  
*Achyranthes laguroides*, 330  
*Achyrocline deflexa*, 295  
     *Yunckeri*, 295  
*Acourtia carpholepis*, 308  
*Actinea ursina*, 126  
*Actinocyclus secundus* var. *elator*, 261  
*Adenocaulon lyratum*, 295  
*Adenostemma hirtiflorum*, 296  
*Aeschynomene Calderoniana*, 236  
     *nicaraguensis*, 235  
*Ageratum adscendens*, 307  
     *glanduliferum*, 307  
 Aguilar G., José Ignacio, 147  
 Alala, 562  
 Alchornea triplinervia, 150  
*Alepidocline annua*, 296  
*Alibertia dolichophylla*, 107  
 Allen, P. H., 169  
*Allionia incarnata*, 228  
*Allopectus calochlamys*, 277  
 Altamisa, 300  
*Alternanthera laguroides*, 330  
*Amanoa grandiflora*, 242  
 Amaranthaceae, 228, 330  
*Ambrosia trifida*, 314  
 Amché, 13  
*Amourexia palmatifida*, 348  
*Amphidasya ambigua*, 171  
     *bullata*, 172  
*Amyris tripetala*, 84  
 Andaia, 461, 462  
*Aniseia cernua*, 270  
     *ensifolia*, 270  
     *martinicensis*, 270  
     *mexicana*, 270  
*Anisomeris caurensis*, 172  
     *multiflora*, 172  
*Anisophyllum californicum*, 430  
*Anthericum panamense*, 327  
*Anthopterus Wardii*, 364  
*Anthurium Allenii*, 66  
     *Baileyi*, 66  
     *chiapasense*, 67  
     *chiquirensis*, 67  
     *clidemioides*, 3  
     *Davidsoniae*, 4  
     *fraternum*, 69  
     *garagaranum*, 68  
     *gracilens*, 68  
     *pallens*, 69  
     *seamayense*, 4  
     *silvigaudens*, 69  
     *turrialbense*, 68  
*Antidesma platyphyllum*, 572  
     *triplinervia*, 150  
*Aphanactis Jamesoniana*, 392  
     *Standleyi*, 390  
     *villosa*, 392  
*Aphelandra Deppeana*, 382  
     *Heydeana*, 380  
     *Sinclairiana*, 382  
     *speciosa*, 381  
     *Terryae*, 381  
 Apocynaceae, 43, 268, 370  
*Appunia parviflora*, 200  
*Aquifoliaceae*, 88, 245  
 Araceae, 3, 66  
 Arahueke, 74  
 Araliaceae, 363  
 Araña, 396  
*Archibaccharis androgyna*, 393  
     *Blakeana*, 296  
     *flexilis*, 297  
     *Pringlei*, 297  
     *Standleyi* var. *aequivenia*, 393  
     *subsessilis*, 298  
*Arctostaphylos cratericola*, 261  
     *pungens* var. *cratericola*, 261  
*Arenaria Quirosii*, 18  
 Ariri, 458  
*Aristolochia arborea*, 329  
     *Steyermarkii*, 329  
 Aristolochiaceae, 329  
*Arnicastrum glandulosum*, 401  
     *glandulosum* var. *vestitum*, 401  
*Arrete de la Virgen*, 101  
 Asclepiadaceae, 44  
*Asclepias amsonioides*, 44  
     *Gentryi*, 45  
     *suffrutex*, 45  
*Aster Gentryi*, 60  
*Astragalus Gentryi*, 22  
*Athenaea locuples*, 375  
     *macrocardia*, 375  
*Attalea acaulis*, 461  
     *Burretiana*, 460, 462  
     *compta*, 461, 462, 463  
     *concentrista*, 461  
     *funifera*, 461, 462  
     *humilis*, 461  
     *oleifera*, 461  
     *palms*, 457

Attalea Piassabossu, 461, 462

Pindobassu, 462

Austin, George B., 39

Azuche, 355

*Baccharis androgyna*, 393

Baehni, Charles, 271

Bainha de espada, 70

Baldwin, Mrs. Helen Shiras, 432

Banks, Joseph, 552

Bartholomaea, 251

mollis, 252

sessiliflora, 252

Bartolomé de las Casas, 251

Bastardia violacea, 41

Bathysa obovata, 173

Bauhinia Castilloi, 78

Killipiana, 143

Klugii, 143

sericella, 338

Bejuco opa, 171

Berberidaceae, 140

Berberis Johnstonii, 140

*Berendtia Ghiesbreghtii*, 379

rugosa, 379

Bernardia mollis, 245

*Bidens Bigelovii* var. *pueblensis*, 570

bipinnata, 571

*Campylothea* var. *pentamera* f. *filicifolia*, 434

chiapensis, 435

*Chrysanthemifolia*, 436

*Chrysanthemifolia* var. *parvulifolia*, 436

*Coreocarpoides*, 567

leptocephala, 571, 572

leptocephala var. *Hammerlyae*, 571

leptocephala var. *Ulinei*, 572

mauiensis var. *cuneatoides* × *Bidens*

*Menziesii*, 434

*parvulifolia*, 436

pentamera, 434

pilosa, 572

pinnata, 570

*Bignonia Copaia*, 380

Bignoniaceae, 380

Bijahuillo, 70

Black cabbage-bark, 239

Blake, S. F., 297, 349, 399, 572

Blakea bella, 94, 256

Purpusii, 256

Blepharidium guatemalense, 108

mexicanum, 108

Bombacaceae, 90

Bondar, Gregorio, 457, 461

*Borreria asclepiadea*, 110

Bradei, 109

evenia, 109

nana, 110

Poaya, 110

*Bouvardia Deamii*, 286

dictyoneura, 278

erecta, 382

nubigena, 382

Steyermarkii, 383

Bracelin, Mrs. H. P., 149

*Brachistulus lanceolatus*, 272

*meianthus*, 272

Brade, A. C., 201

Brandege, T. S., 567, 569

Brasil, 214, 215

*Bredemeyera lucida*, 244

Brenes, A. M., 169

Bretónica, 307

*Breweria sulphurea*, 271

*Brickellia Hinckleyi*, 61

Brigham, William T., 467

Briquet, John, 484

*Brongniartia Rozynskii*, 23

*tenuifolia*, 23

*Brosimum Mello-Barreto*, 70

*Brownea lorentensis*, 144

*Brunfelsia nyctaginoides*, 47, 376

*Brya nicaraguensis*, 235

*Buchnera leiantha*, 105

*Bucida macrostachya*, 256

*Buddleia Matudae*, 96

Bullhorn acacia, 78

*Bumelia lanuginosa*, 366

*LeSueurii*, 365

obovata, 164

Burret, M., 461

*Bursera heteresthes*, 148

*Steyermarkii*, 147

Burseraceae, 147

Cabbage-bark, 239

*Cacalia peltata*, 298

*pratensis*, 61

Cacao, 457

Cachito de venado, 115

Cacho de venado, 368

*Caesalpinia exostemma*, 338

*Calathea lateralis*, 135

*macrochlamys*, 134

*ursina*, 70

*Calatola costaricensis*, 40

*laevigata*, 40

*mollis*, 40

*venezuelana*, 39

*Calderonia*, 213

*salvadorensis*, 213

*Calea guatemalensis*, 301

*integrifolia*, 301

*orizabensis*, 300

*pachyphylla*, 301

*peduncularis*, 298

*peduncularis* var. *epapposa*, 298

*Skutchii*, 298

*Standleyi*, 299

*Calyptanthus Killipii*, 93

*pendula*, 357

Calzoncillo, 338

Camp, W. H., 262

- Campeche, 214  
 Candelaria, 354  
   de montaña, 355  
 Canela de montaña, 253  
 Canop, 354  
 Capirona decorticans, 49  
   erythroxyton, 48  
 Capnodium lanosum, 409, 482, 483, 502  
 Capparidaceae, 21, 140, 233, 333  
 Capparis quiriguensis, 333  
   Steyermarkii, 140  
   Tuerckheimii, 333  
 Caprifoliaceae, 294  
 Capsicum lanceolatum, 272  
   meianthum, 273  
   tetramerum, 273  
 Carludovica Killipii, 65  
 Carreto, 337  
 Carricillo, 310  
 Caryophyllaceae, 19, 74, 331  
 Casearia elegans, 252  
 Cashal, 341  
*Cashalia cuscatlantica*, 341  
   *panamensis*, 342  
 Cassia pentagona, 338  
   potosina, 78  
   *Tora*, 338  
 Castilleja bella, 106  
*Catacoma lucida*, 244  
*Catesbaea erecta*, 382  
 Cecropia Garciae, 71  
   orinocensis, 14  
 Celastraceae, 153, 347  
 Cels, J. M., 552  
 Centronia grandiflora, 95  
   phlomoides, 95  
 Centunculus minimus, 369  
 Cephaelis Bradei, 173  
   crebrinervia, 173  
   phaneroneura, 49  
 Cerastium guatemalense, 331  
 Cerezo, 245  
 Chactemuch, 214  
*Chamaecrista potosina*, 78  
 Chamaedorea Ernesti-Augusti, 327  
   Terryorum, 326  
*Chamaesyce festiva*, 430  
 Chambo caspi, 149  
 Chamiso, 356  
 Chaqueta de novia, 248  
 Chilequaqua, 101  
 Chilillo, 254  
 Chiococca oaxacana, 383  
   pubescens, 384  
   semipilosa, 279  
   Steyermarkii, 280  
*Chionanthus domingensis*, 264  
 Chione chiapasensis, 110, 174  
   costaricensis, 111  
   guatemalensis, 174  
   mexicana, 111, 112  
 Chomelia triantha, 112  
 Choreco, 241  
 Chrysophyllum panamense var. macro-  
   phyllum, 366  
 Chuc-chenuch, 214  
 Cissus Martiniana, 247  
 Cistaceae, 248  
*Cistus ciliaris*, 249  
 Citron, 342  
 Claoxylon sandwicense var. tomentosa,  
   409, 500  
 Cleome ephemera, 233  
 Clerodendron epiphyticum, 168  
   *fragrans*  $\beta$  *pleniflora*, 272  
   *fragrans* f. *pleniflorum*, 272  
   Moldenkeanum, 99, 169, 373  
   pithecobium, 373  
 Clethra Johnstonii, 258  
   macrophylla, 260  
   obliquinervia, 95  
   Pachecoana, 259  
   Skutchii, 260  
 Clethraceae, 95, 258  
 Clitoria mexicana, 236  
   multiflora, 236  
   velutina, 24  
 Clusia conferta, 91  
   dichrophylla, 159  
   orthoneura, 91  
 Cluxton, L. D., 97  
 Cobaea Skutchii, 372  
   Steyermarkii, 271  
   tomentulosa, 373  
 Coccocypselum cordatum, 174  
   crassifolium, 175  
   glabrifolium, 176  
   Hoehnei, 176  
   Krauseanum, 177  
   lanceolatum, 175  
   Lyman-Smithii, 177  
   pedunculare, 177  
   pumilio, 177  
   sessiliflorum, 177  
 Coccoloba acuminata, 139  
   belizensis, 227  
   caurana, 73  
   escuintlensis, 139, 227  
   hirsuta, 227  
   Steyermarkii, 138  
   Zernyi, 18  
 Cochlospermaceae, 92, 348  
 Cochlospermum trilobum, 92  
   vitifolium, 92  
 Cocos Campos-Portoana, 460  
   coronata, 457, 458, 459, 460  
   Matafome, 459  
   petrea, 458  
   Romanzoffiana, 460  
   schizophylla, 459  
   Tostana, 458  
   vagans, 457, 459, 460  
 Colubrina guatemalensis, 246  
 Columnnea Muenschieri, 106

- Combretaceae, 256  
*Combretum Cacoucia*, 22  
 Commelinaceae, 4  
 Compositae, 60, 126, 295, 390  
*Connaraceae*, 141, 234  
*Connarus lentiginosus*, 234  
 Conop, 354  
*Conostegia Gleasoniana*, 361  
   *puberula*, 162  
   *sororia*, 161  
 Conte, 289  
*Convolvulaceae*, 46, 98, 270, 371  
*Convolvulus heptaphyllus*, 271  
*Corvus hawaiiensis*, 562  
*Cosmibuena Rhizophorae*, 178  
*Cosmos Blakei*, 439  
   *crithmifolius*, 440  
   *exiguus*, 439, 440  
   *Steyermarkii*, 438  
 Coulter, J. W., 534  
*Coussapoa Duquei*, 71  
   *incomitata*, 72  
   *Lawrancei*, 71  
   *Purpusii*, 225  
   *Schunkei*, 72  
   *vellerea*, 73  
*Coussarea caroliniana*, 178  
   *Colonis*, 179  
   *enneantha*, 180  
   *Garciae*, 180  
   *impetiolaris*, 179  
   *janeirensis*, 181  
   *latifolia*, 180  
   *locuples*, 181  
   *scalaris*, 182  
   *stenocalyx*, 183  
*Coutarea Lumaena*, 280  
 Cow-tongue, 78  
 Cow tree, 371  
*Crotalaria sonorensis*, 24  
   *vitellina* var. *Schippii*, 25  
*Croton argyratus*, 447  
   *Billbergianus*, 151  
   *botryocarpus*, 445, 451  
   *callistanthus*, 446  
   *Cardenasii*, 34  
   *charaguensis*, 35  
   *corylifolius*, 450, 453  
   *decalobus*, 445  
   *eleuterioides*, 447, 448, 449  
   *gossypifolius*, 151, 446  
   *guatemalensis*, 446, 447, 449  
   *Guildingii*, 450  
   *jalapensis*, 449, 453  
   *jutiapensis*, 450  
   *lasiopetaloides*, 435, 450  
   *limnocharis*, 451  
   *macrodontus*, 450  
   *malvaviscifolius*, 450  
   *niveus*, 447, 448, 449  
   *Ortegae*, 35  
   *panamensis*, 151, 446  
   *pseudoxalapensis*, 452  
   *pungens*, 452  
   *quercetorum*, 450, 452  
   *roborensis*, 36  
   *Skutchii*, 86  
   *Standleyi*, 151  
   *Steyermarkii*, 446  
   *triumfettoides*, 446  
   *Verreauxii*, 447  
   *xalapensis*, 452  
 Cruciferae, 76, 333  
*Crudia acuminata*, 339  
   *Choussyana*, 339  
   *lucus*, 339  
*Crumenaria Glaziovii*, 157  
   *Steyermarkii*, 156  
*Crusea Gentryi*, 112, 183  
*Cucharillo*, 214  
*Cumbe de cerro*, 350  
*Cupania belizensis*, 246  
*Cuphea indocta*, 266  
*Curtia tenella*, 266  
 Cyclanthaceae, 65  
 Cyperaceae, 325  
*Cyphomandra betacea*, 378  
   *costaricensis*, 378  
   *Rojasiana*, 377  
 Dahlgren, B. E., 458  
*Dahlia cardiophylla*, 314  
*Dalbergia lineata*, 237  
   *pacifica*, 236  
*Dalea Astragalopsis*, 25  
   *Gentryi*, 26  
*Daphnopsis Bonplandiana*, 254  
   *brasiliensis*, 93  
   *ficina*, 254  
   *Mello-Barreto*, 92  
   *retifera*, 254  
   *Selerorum*, 255  
 Davidson, Mrs. M. E., 3, 65  
*Declieuxia bouvardioides*, 183  
   *Bradei*, 184  
   *calophylla*, 184  
   *diantheroides*, 185  
   *minutifolia*, 185  
 Degener, Otto, 432, 434, 435, 469, 486,  
   530, 550, 553  
*Dendrophthora guatemalensis*, 17  
*Deppea amaranthina*, 281  
   *inaequalis*, 384  
   *macrocarpa*, 287  
   *pubescens*, 281  
   *stenosepala*, 287  
*Desmodium metallicum*, 237  
 Dichapetalaceae, 86  
 Diels, L., 410, 498, 499  
*Diodia Mello-Barreto*, 113  
*Dioscorea Aguillarii*, 133  
   *Vargasii*, 134  
 Dioscoreaceae, 133



- Diospyros Delgadoi*, 97  
*Johnstoniana*, 165  
*Mexiae*, 97  
*Yatesiana*, 263  
*yucatanensis*, 262  
*zacapana*, 263  
*Diplacus rugosus*, 379  
*Diplotropis macroprophyllata*, 342  
*Disciphania calocarpa*, 231  
*cardiophylla*, 20  
*coriacea*, 231  
*mexicana*, 20  
*Disterigma empetrifolium*, 365  
*panamense*, 365  
*Douglas*, David, 492, 516  
*Draba volcanica*, 333  
*Drago*, 214  
*Drypetes Forbesii*, 572  
*Ducke*, A., 65  
*Duggena*, 191  
*Dulongia laticuspis*, 334  
*Duroia costaricensis*, 186  
*genipifolia*, 186  
*Dussia*, 340  
*discolor*, 340  
*grandifrons*, 341  
*Lehmannii*, 340  
*macroprophyllata*, 342  
*martinicensis*, 340  
*mexicana*, 340  
*sanguinea*, 340  
*Tessmannii*, 340  
*Eastwood*, Alice, 567  
*Ebenaceae*, 97, 165, 262  
*Edwards*, 552  
*Eizia*, 50  
*mexicana*, 50  
*Elaeagia glomiflora*, 187  
*Elaeophora abutaefolia*, 152  
*Emelista Tora*, 338  
*Engelhardtia guatemalensis*, 12, 225  
*mexicana*, 13  
*pterocarpa*, 13  
*Episcia Purpusii*, 278  
*Erblichia odorata*, 351, 352, 353  
*Standleyi*, 356  
*xylocarpa*, 352, 353  
*xylocarpa* var. *mollis*, 355  
*Ericaceae*, 261, 364  
*Erigeron aquarius*, 301  
*chiriquensis*, 126  
*potosinus*, 127  
*Eriosema violaceum*, 238  
*Eryngium calaster*, 42  
*Erythroxylaceae*, 33, 242, 344  
*Erythroxylon fiscalense*, 33, 242  
*Skutchii*, 344  
*tabascense*, 242  
*Escobo*, 259  
*Espina*, 316  
*Exandra*, 213  
*rhodoclada*, 215  
*Exostema indutum*, 282  
*mexicanum*, 281  
*Eucnide hypomalaca*, 41  
*Eugenia cacuminum*, 357  
*chiquimulana*, 358  
*choapamensis*, 93  
*lancetillae*, 359, 360  
*musarum*, 358, 360  
*pleurocarpa*, 94  
*simiarum*, 359  
*Steyermarkii*, 360  
*Euonymus acuminatus*, 347  
*Eupatorium angulifolium*, 301  
*antiquorum*, 302  
*carmonis*, 303  
*hastiferum*, 303  
*huehuetecum*, 304  
*oresbioides*, 305  
*oresbium*, 305  
*ovillum*, 305  
*Petasites*, 302  
*Euphorbia Deppeana*, 430  
*festiva*, 430  
*lutea*, 151  
*multiformis* var. *manoana*, 431  
*multiformis* var. *microphylla*, 430  
*pauciflora*, 430  
*pulcherrima*, 151  
*Euphorbiaceae*, 33, 86, 150, 244, 346  
*Eurya panamensis*, 159  
*Eustoma Russellianum* f. *bicolor*, 97  
*Russellianum* f. *Fisheri*, 96, 97  
*Russellianum* f. *roseum*, 97  
*Fagaceae*, 13  
*Fagara Harmsiana*, 243  
*Farama brachysiphon*, 282  
*mattogrossensis*, 187  
*planitarum*, 187  
*stenodon*, 188  
*stenomeris*, 188  
*Terryae*, 189  
*Ferdinandusa chlorantha*, 190  
*guainiae*, 190  
*hirsuta*, 190  
*leucantha*, 190  
*Ficus caballina*, 137  
*cabusana*, 226  
*Davidsoniae*, 15  
*Killipii*, 137  
*Lehmannii*, 15  
*Macbridei*, 137  
*mattogrossensis*, 16  
*padifolia*, 254  
*regularis*, 138  
*Tuerckheimii*, 226  
*zarzalensis*, 16  
*Fisher*, George L., 96  
*Flacourtiaceae*, 251, 349  
*Flor de campana*, 373  
*de fuego*, 354

- Flor de mariposa, 101  
   de Mayo, 381  
   del río, 273  
 Forbes, C. N., 424, 514, 572  
 Fosberg, F. R., 414, 550, 573  
 Frijolillo blanco, 338  
 Froelichia interrupta, 228  
 Frutillo, 362  
 Fuchsia Seleriana, 363  
  
 Gaertner, Joseph, 467  
 Galactia acuminata, 144, 238  
   minarum, 342  
   nitida, 237  
 Galium Cuatrecasasii, 113  
   juniperinum, 114  
 Genipa vulcanicola, 282  
 Gentianaceae, 96, 266, 370  
 Gentry, Howard Scott, 3  
 Geophila trichogyne, 282  
 Geraniaceae, 32  
 Geranium charucanum, 32  
 Gesneriaceae, 106, 277  
 Ghiesbreghtia grandiflora, 379  
 Gleason, H. A., 362  
 Gnaphalium brachyphyllum, 306  
 Gomphosia chlorantha, 190  
 Gomphrena interrupta, 228  
 Gonzalagunia bracteosa, 191  
   chiapasensis, 283  
   exaltata, 385  
   Rojasii, 114  
 Gonzalea bracteosa, 191  
 Gouania hypoglaucous, 89  
 Gramineae, 224  
 Granadillo, 237  
 Gray, Asa, 467, 516  
 Greenman, J. M., 155, 370  
 Grenadilla, 232  
 Guazuma ulmifolia, 42  
 Guttiferae, 91, 159  
  
 Hamelia barbata, 115  
   Haughtii, 116  
   longipes, 116  
   nodosa, 191  
   patens, 191  
   pedicellata, 191  
 Hammerly, Betty J., 567  
 Hampea latifolia, 90  
   platanifolia, 91  
 Harper, Roland M., 399  
 Hasseltia guatemalensis, 253  
 Hedeoma floribunda, 47  
 Hedyotis spinescens, 382  
 Helenium integrifolium, 128  
   pinetorum, 127  
 Helianthemum chihuahuense, 248  
   glomeratum, 249  
 Heller, A. A., 487, 491  
 Hemibaccharis flexilis, 297  
 Heterosperma Brandegeei, 569  
  
 Coreocarpoides, 567  
   microglossum, 570  
   Xanti, 567, 569, 570  
 Hillebrand, William, 407, 410, 426, 468,  
   492, 500, 528, 531, 536, 539, 541,  
   542, 545, 566  
 Hillia Matudai, 51  
   Ulei, 192  
 Hinton, George B., 214  
 Hintonia Lumaeana, 280  
 Hoawa, 467  
 Hochreutiner, B. P. G., 484  
 Hoffmannia areolata, 52  
   chiapensis, 283  
   confertiflora, 284  
   cryptoneura, 53, 193  
   Davidsoniae, 53  
   gesnerioides, 284  
   laxa, 116  
   macrosiphon, 284  
   psychotriaefolia, 53  
   Steyermarkii, 192  
   Wilsoniae, 117  
 Hosmer, Ralph S., 562  
 Huirote, 31  
 Hybanthus malpighifolius, 250  
   subsessilis, 250  
 Hydrangea diplostemonia, 234  
   Oerstedii, 234  
   peruviana, 234  
   Steyermarkii, 233  
 Hydrocotyle costaricensis, 364  
   pusilla, 364  
   ranunculoides, 364  
 Hydrophyllaceae, 167  
 Hyperbaena brunneus, 21  
   guatemalensis, 232  
   Steyermarkii, 232  
 Hypericum Steyermarkii, 160  
  
 Icacinaceae, 39, 154  
 Ilex anodonta, 245  
   Betschleriana, 349  
   chiriquensis, 88  
   Davidsoniae, 88  
   panamensis, 246  
 Indigofera macilentia, 26  
   miniata, 238  
   ornithopodioides, 238  
 Inga chiriquensis, 78  
   Davidsoniae, 79  
   subvestita, 27, 239  
 Ipomoea Batatas, 126  
   Davidsoniae, 98, 371  
   Gentryi, 46  
   heptaphylla, 271  
   maltratana, 46  
   quesadana, 99  
 Iva ciliata, 314  
  
 Jacaranda Copaia, 380  
 Jacquemontia chiapensis, 270

- Jacquemontia nodiflora*, 372  
   *pinetorum*, 372  
   *simulata*, 372  
*Jacquinia paludicola*, 262  
   *petiolata*, 164  
 James, Robert Leslie, 399  
*Jamesia americana*, 22  
*Jamesianthus*, 399  
   *alabamensis*, 400, 402  
*Jarro de oro*, 355  
*Jatropha fremontiioides*, 37  
   *Isabelli*, 152  
   *Ortega*, 37  
   *platanifolia*, 38  
   *Standleyi*, 152  
   *yucatanensis*, 152  
*Jazmín*, 277  
 John Crow redwood, 214  
 Johnston, J. R., 166, 261  
*Juglandaceae*, 12, 225  
*Juncaceae*, 225  
*Juruguay*, 241  
  
 Kellerman, 261  
*Klugia azurea*, 277  
 Knotgrass, 330  
 Knudsen, Valdemar, 541  
*Kohleria filisepala*, 107  
 Krauss, Noel H., 513  
*Krombolzia latifolia*, 224  
 Krukoff, B. A., 138  
  
*Labiatae*, 47, 374  
*Labordia hirtella* var. *sororia*, 431  
*Lacmella edulis*, 370  
 Lankester, C. H., 169  
*Lasiopetalum Schulzenii*, 451  
*Ledenbergia macrantha*, 228  
*Leguminosae*, 22, 77, 143, 235, 338  
*Leiphaemos lutea*, 266  
*Lentibulariaceae*, 48  
*LeSueur*, Harde, 3  
 Leveillé, H., 493  
*Licania costaricensis*, 335  
*Licopolia sincephala*, 349  
*Licuri-assú*, 460  
*Licurioba*, 458  
*Licurioba-ussú*, 459  
*Liliaceae*, 327  
*Lindenipiper Williamsii*, 8  
*Linociera domingensis*, 264  
   *oblanceolata*, 265  
*Lisianthus arcuatus*, 370  
   *auratus*, 266  
   *calciphilus*, 267  
   *collinus*, 267, 268  
   *elatus*, 267  
*Loasaceae*, 41  
*Lobelia aguana*, 390  
   *laxiflora*, 390  
   *macrostachys*, 532  
*Lobeliaceae*, 390  
  
*Loganiaceae*, 96, 265  
*Lonchocarpus Castilloi*, 239  
   *phaseolifolius*, 240  
   *Salvinii*, 239  
   *trifoliolatus*, 240  
*Loranthaceae*, 17  
 Lotsy, 447  
*Lucuma Austin-Smithii*, 367  
   *Durlandii*, 367  
 Luma, George, 280  
*Lunania mexicana*, 253  
   *sessiliflora*, 252  
 Lundell, C. L., 3  
*Lupinus cacuminis*, 79  
   *LeSueurii*, 80  
   *Muelleri*, 80  
   *texensis* f. *albus*, 81  
*Luziola Spruceana*, 224  
*Luzula gigantea*, 225  
   *racemosa*, 225  
*Lycianthes amphidoxys*, 100  
   *chiapensis*, 273  
   *chiapensis* var. *sparsistellata*, 274  
   *chiriquensis*, 100  
   *laxissima*, 169  
   *luisana*, 101  
   *obliquifolia*, 101  
   *ocellata*, 274  
   *sideroxyloides* subsp. *ocellata*, 273  
   *vulpina*, 378  
*Lygodysodea ciliata*, 386  
   *mexicana*, 386  
*Lysimachia chilensis*, 370  
   *mexicana*, 369  
   *Steyrmarkii*, 369  
*Lythraceae*, 42  
  
 Maba, 166  
 Mac, 316  
*Machaerium fruticetorum*, 240  
   *latifolium*, 241  
   *Pittieri*, 241  
*Machaonia martinicensis*, 193  
   *martinicensis* var. *Dodgei*, 193  
   *rotundata*, 193  
   *rotundata* var. *Dodgei*, 193  
*Macrosiphonia hesperia*, 44  
   *macrosiphon*, 43  
   *Woodsoniana*, 43  
*Magnolia Allenii*, 331  
   *sororum*, 332  
*Magnoliaceae*, 140, 331  
*Mahonia fascicularis*, 140  
*Malanea Duckei*, 117  
*Malpighiaceae*, 148  
*Malvaceae*, 41, 90, 248  
*Manchich*, 239  
*Manettia divaricata*, 118  
   *Skutchii*, 118  
*Manilkara Williamsii*, 165  
 Mann, Horace, Jr., 467, 492, 555  
*Manzana*, 350

- Manzanote, 350, 351  
 Mapania sylvatica, 325  
*Mapouria capillacea*, 202  
   *trichogyne*, 282  
 Marantaceae, 70, 134  
 Markea suaveolens, 170  
   uniflora, 171  
 Mascagnia rivularis, 148  
 Mata pau vermelho, 72  
 Matafome, 459  
 Matapalo, 226  
 Matuda, Eizi, 51, 65  
 Maxon, William R., 310, 341, 352  
 Maytenus vulcanicola, 153  
*Meibomia metallica*, 237  
 Melastomaceae, 94, 161, 256, 361  
 Meliaceae, 85  
 Menispermaceae, 20, 231  
 Metrosideros polymorpha, 542  
 Millspaugh, C. F., 431  
 Mimosa callithrix, 27  
   Velloziana, 28  
 Mitchella repens, 285  
 Moeser, L., 410  
 Moldenke, Harold N., 100  
 Mollinedia darienensis, 332  
 Monimiaceae, 75, 332  
 Moraceae, 14, 70, 137, 225  
 Morinda asperula, 54  
   hoffmannioides, 193  
   panamensis, 54  
   yucatanensis, 54  
 Morton, C. V., 295  
 Mortoniodendron anisophyllum, 158,  
   348  
   guatemalense, 157, 348  
   membranaceum, 158  
 Mouriria exilis, 257, 362  
   Gleasoniana, 361  
   Muelleri, 362  
   Steyermarii, 257  
 Mueller, C. H., 65  
 Munz, P. A., 363  
 Myrsinaceae, 163  
 Myrtaceae, 93, 256, 357  
  
 Nama Bartlettii, 167  
   biflorum var. Marshii, 167  
   dichondrifolium, 168  
   rotundifolium, 168  
   undulatum, 167  
 Nazareno, 215  
 Neal, Marie, 533  
 Neea mapiensis, 139  
 Neohallia Borrerae, 278  
 Neowawraea Phyllanthoides, 572  
 Neurolaena macrophylla, 307, 393  
 Nyctaginaceae, 18, 139, 228  
  
 Odontadenia candigera, 268  
   grandiflora, 268  
 Ococpetalum Greenmanii, 154  
   mexicanum, 155  
 Oleaceae, 264  
 Olmediella Betschleriana, 349  
   *Cesatiana*, 349  
   *ilicifolia*, 349  
 Omphalea diandra, 152  
   elaeophoroides, 152  
   oleifera, 152  
 Onagraceae, 363  
*Ophryococcus gesnerioides*, 284  
 Orégano, 47  
 Oreopanax capitatum, 226  
*Ormosia mexicana*, 340  
 Orthion, 249  
   malpighifolium, 250  
   subsessile, 250  
 Oxalidaceae, 242  
 Oxalis stenomerus, 242  
 Oxylobus adscendens, 307  
   glanduliferus, 307  
  
 Pacheco Herrarte, Mariano, 206, 260  
 Pacourina edulis, 307  
 Paederia ciliata, 386  
   *Pringlei*, 386  
 Palicourea boyacana, 194  
   Cardenasii, 119  
   coriacea, 197  
   Danielis, 119  
   Duckei, 195  
   Garciae, 195  
   Mello-Barreto, 196  
   Mexiae, 197  
   rigida var. stenophylla, 197  
   Sodiroid, 198  
   vacillans, 198  
 Palm, 457  
 Palma de monte, 278  
 Palmae, 326  
 Palmeira, 461  
 Palo colorado, 49, 214, 225  
   de cruz, 144  
   de peine, 248  
   de tigre, 341  
   de vaca, 371  
   de yesca, 308  
   prieto, 87  
 Paloicruz, 144  
 Panicum monticola, 409, 500  
 Parathesis hondurensis, 163  
 Partridge berry, 285  
 Pascua amarilla, 151  
 Paullinia costata, 156  
   Mexiae, 155  
 Pedicularis mexicana, 277  
 Peine de mico, 248  
 Pentagonia brachyotis, 199  
   Donnell-Smithii, 285  
   macrophylla, 285  
 Peperomia cambuquirana, 8  
   coatzacoalcensis, 8  
   erasmiaeformis, 9



- flagrans, 9  
 Johnstonii, 9  
 Langsdorffii var. resacana, 9  
 santa-helenae, 9  
 Uphofii, 10  
 Pera barbellata, 87  
*Perdicium serrulatum*, 308  
*Perezia carpholepis*, 308  
   *reticulata*, 308  
 Perry, Lily, 374  
*Perymenium grande*, 314  
   *ruacophilum*, 309, 314  
*Phaseolus amabilis*, 28  
   Gentryi, 28  
   pachycarpus, 29  
   pauper, 30  
   phanerophlebius, 81  
   Rimbachii, 81  
   robiniflorus, 30  
   sonorensis, 31  
*Philodendron tripartitum*, 68  
*Phoradendron Davidsoniae*, 17  
*Phyllanthus Austinii*, 38  
   Bartlettii, 39  
   capillipes, 39  
   longipes, 153  
   Millei, 87  
   Skutchii, 346  
*Phyllonoma cacuminis*, 334  
   *laticuspis*, 334  
*Phyllostegia*, 433, 434  
   *parviflora*, 434  
   *vestita*, 434  
*Phyllostylon rhamnoides*, 328  
*Physalis sonorensis*, 102  
 Phytolaccaceae, 228  
 Piassaba palm, 461  
 Piassabeira, 461  
 Piassabossú, 461, 462  
 Picapica, 90  
 Pindobassú, 461, 463  
*Piper canaense*, 135  
   *corte-scabrum*, 10  
   *cuasianum*, 136  
   *exsertum*, 11  
   *fortunyoanum*, 10  
   *geniculatum*, 11  
   Henscheni var. Barretoii, 10  
   *oblique-ovatum*, 10  
   *obumbratum*, 11  
   *perobumbratum*, 10  
   *resacatum*, 10  
   *santa-barbaranum*, 11  
   Terryae, 136  
   *ubiqueasperum*, 11  
   *ubiquescabridum*, 11  
   *viminifolium*, 12  
 Piperaceae, 8, 135  
*Piqueria Standleyi*, 309  
*Piriqueta odorata*, 352  
   *xylocarpa*, 353  
*Pithecolobium chazutense*, 145  
   *Davidsoniae*, 82  
   *martinianum*, 145  
   *Zollerianum*, 343  
 Pittier, H., 108  
*Pittosporum*, 473  
   *acuminatum*, 409, 467, 481, 502, 541  
   *acuminatum* var. Degeneri, 485  
   *acuminatum* var. leptopodum, 485  
   *acuminatum* var. magnifolium, 486  
   *acuminatum* var. waimeanum, 429, 486  
   *acutisepalum*, 409, 498, 499  
   *amplectens*, 407, 501  
   *argentifolium*, 424, 427, 535, 537  
   *argentifolium* var. fulvum, 428  
   *argentifolium* var. reticulatum, 428  
   *argentifolium* var. Rockii, 427, 536  
   *argentifolium* var.  $\gamma$  sessile, 426, 537  
   *cauliflorum*, 467, 520, 535  
   *cauliflorum* var.  $\gamma$ , 528, 530  
   *cauliflorum* var.  $\gamma$  cladanthoides, 521, 523  
   *cauliflorum* var.  $\delta$  flocculosum, 528, 529  
   *cauliflorum* var. *flocculosum*, 533  
   *cauliflorum* var.  $\beta$  fulvum, 418, 520, 528  
   *cauliflorum* var. *fulvum*, 525, 528  
   *cauliflorum* var. *macrophyllum*, 469, 525, 528  
   *cauliflorum* var.  $\beta$  pedicellatum, 521, 522, 523  
   *cauliflorum* var. *reticulatum*, 469, 529, 530, 557  
   *cladanthum*, 469, 521, 522, 525, 557  
   *cladanthum* var.  $\beta$  gracilipes, 529  
   *cladanthum* var.  $\gamma$  *reticulatum*, 469, 523, 529, 530, 555  
   *confertiflorum*, 426, 427, 467, 469, 471, 472, 536, 537, 553  
   *confertiflorum* var.  $\beta$ , 554, 557  
   *confertiflorum* var.  $\gamma$  *longipes*, 428, 558  
   *confertiflorum* var.  $\beta$  Mannii, 429, 529, 554, 558, 560  
   *confertiflorum* var.  $\delta$  *microphyllum*, 559  
   *dolosum*, 421, 511  
   *dolosum* var. *aquilonium*, 422, 512  
   Fauriei, 487, 492, 493, 494  
   *flocculosum*, 472, 516, 529, 533, 535  
   Forbesii, 423, 513  
   Gayanum, 409, 468, 502, 531  
   Gayanum var.  $\beta$  *waialealae*, 468, 533  
   *glabratum*, 515  
   *glabrum*, 408, 410, 467, 468, 472, 487, 501, 502, 507, 514, 537, 559  
   *glabrum* var.  $\beta$ , 494, 506  
   *glabrum* var.  $\delta$  *glomeratum*, 410, 497  
   *glabrum* var.  $\gamma$  *intermedium*, 410, 497  
   *glabrum* var. *spatulatum*, 415, 425, 427, 494, 506, 507, 521, 537, 549

- Pittosporum glabrum* var.  $\beta$  *spathulatum* f. 2. *hypoleium*, 411, 496  
*glabrum* var.  $\beta$  *spathulatum* f. 1. *subcandidum*, 411, 412, 496  
*glabrum* var.  $\epsilon$  *Tinifolium*, 412, 498  
*glomeratum*, 410, 468, 497, 498, 500  
*glomeratum* var.  $\beta$  *acutisepalum*, 409, 499, 500  
*halophiloides*, 559  
*halophilum*, 468, 469, 523, 560  
*halophyllum*, 468, 523  
*hawaiiense*, 426, 468, 517, 536, 564, 564  
*hawaiiense* var.  $\beta$  *argenteum*, 426, 427, 536, 537  
Helleri, 486  
*Hillebrandii*, 415  
Hosmeri, 408, 468, 502, 518, 560  
Hosmeri var.  $\beta$  *longifolium*, 408, 413, 468, 502, 518, 562  
Hosmeri var.  $\gamma$  *Saint-Johnii*, 413, 564  
*insigne*, 417, 468, 493, 543, 547, 551  
*insigne* var.  $\beta$ , 546  
*insigne* var.  $\epsilon$  *Fosbergii*, 413, 417, 549, 551  
*insigne* var.  $\epsilon$  *Fosbergii* f. 1. *pertinax*, 414, 550  
*insigne* var.  $\delta$  *Hillebrandii*, 414, 415, 417, 495, 548, 550, 551  
*insigne* var. *Lydgatei*, 413, 545, 546, 547  
*insigne* var.  $\gamma$  *micranthum*, 415, 548  
*insigne* var.  $\zeta$  *pelekunuanum*, 416, 543, 551  
*kahananum*, 417, 519  
*kauaiense*, 468, 538  
*kauaiense* var.  $\gamma$  *repens*, 541  
*kauaiense* var.  $\beta$  *phaeocarpum*, 484, 540  
*litorale*, 523  
*napaliense*, 419, 542  
*spathulatum*, 422, 467, 494, 502, 507, 509, 512  
*sulcatum*, 417, 418, 422, 423, 427, 472, 489, 490, 491, 493, 494, 495, 496, 500, 502, 507, 509, 510, 511, 512, 513, 520, 521, 537, 545, 551  
*sulcatum* var.  $\beta$  *Remyi*, 408, 417, 418, 421, 423, 491, 494, 495, 501, 507, 509, 510, 511, 513, 520, 521, 551  
*sulcatum* var.  $\gamma$  *Rumicifolium*, 420, 510  
*sulcatum* var. *Rumicifolium* f. 1. *tomentellum*, 510  
*tenuifolium*, 467  
*Terminalioides*, 424, 467, 473, 492, 514, 518, 519, 530  
*Terminalioides* var.  $\beta$ , 531, 555  
*Terminalioides* var.  $\gamma$ , 494, 507  
*Terminalioides* var. *glabrum*, 487  
*Terminalioides* var.  $\epsilon$  *lanaiense*, 429, 516, 518  
*Terminalioides* var.  $\beta$  *macrocarpum*, 473, 517  
*Terminalioides* var.  $\gamma$  *macropus*, 469, 470, 473, 517, 518  
*Terminalioides* var.  $\delta$  *mauiense*, 469, 518  
*Terminalioides* var. *spathulatum*, 494  
*umbellatum*, 467  
*undulatum*, 469, 473, 474, 552  
Polemoniaceae, 271, 372  
Polygalaceae, 244  
Polygonaceae, 18, 73, 138, 227, 329  
*Polygonum aviculare*, 329  
*longiocreatum*, 330  
*Polymnia quichensis*, 310  
*Posoqueria brachyantha*, 120  
*Potentilla Knoblochii*, 76  
*Poulsenia armata*, 138  
*Pourouma chocoana*, 73  
Pozolillo, 135  
Prickly vaca, 371  
Primulaceae, 369  
Pritzel, E., 469, 473, 492  
*Proustia reticulata*, 308  
*Prunus barbata*, 336  
*brachybotrya*, 336  
*Lundelliana*, 77  
*rhamnoides*, 336  
*Salasii*, 337  
*tetradenia*, 77  
*Pseudoconnarus Krukovii*, 141  
*reticulatus*, 142  
*subtripplinervis*, 142  
*Psidium rotundifolium*, 256  
*Psychotria amplifrons*, 199  
*axillaris*, 200  
*Berteriana*, 207  
*boliviana*, 200  
*Bradei*, 200  
*capillacea*, 202  
*chagensis*, 203  
*chiococcoides*, 201  
*cuspidata*, 207  
*foetidiflora*, 202  
*Garciae*, 202  
*luxurians*, 203  
*macrophylla* var. *angustissima*, 203  
*mima*, 204, 386  
*necopinata*, 205  
*Pachecoana*, 205  
*Purpusii*, 285  
*Sodiroi*, 206  
*solitudinum*, 207, 387  
*Steyermarkii*, 387  
*vichadensis*, 207  
Purgo, 165  
Purvis, W. Herbert, 553  
Putterlick, Aloysius, 492  
*Pyrola angustifolia*, 261  
*Liebmannii*, 261  
*secunda*, 261  
Pyrolaceae, 261

- Quercus boquetensis*, 13  
     *Davidsoniae*, 14  
*Ramischia elatior*, 261  
     *secunda* var. *elatior*, 261  
 Ranunculaceae, 19, 229  
 Rapateaceae, 325  
*Rasca petate*, 28  
*Rauwolfia longifolia*, 268  
 Red cockspar, 78  
*Rehdera mollicella*, 272  
*Remijia amphithrix*, 121  
     *asperula*, 121  
     *Duckei*, 122  
     *firmula*, 123  
     *Ulei*, 122  
*Renealmia chiriquina*, 7  
     *concinna*, 328  
     *foliifera*, 328  
*Rensonia salvadorica*, 310  
 Rhamnaceae, 40, 89, 156, 246  
*Rhamnus pinetorum*, 40  
     *Pringlei*, 41  
*Rhus striata*, 13  
*Rinorea Blakeana*, 349  
     *crenata*, 349  
*Robinsonella cordata*, 248  
     *edentula*, 248  
 Rock, Joseph F., 408, 410, 422, 427,  
     468, 471, 491, 492, 498, 518, 524,  
     532, 533, 537, 539, 540, 541, 545,  
     547, 548, 562, 563, 566  
 Rodrigues, Barbosa, 457  
 Rojas, Ulises, 115, 223, 311, 378  
*Rojasianthe*, 311  
     *superba*, 311, 315  
*Rondeletia aethiocalymna*, 293  
     *Brenesii*, 290  
     *chiapasensis*, 54, 283  
     *Deamii*, 286  
     *hondurensis*, 56  
     *izabalensis*, 286  
     *Jurgensenii*, 287  
     *Liebmannii*, 292  
     *linguiformis*, 287  
     *Mexiae*, 55  
     *mexicana*, 388  
     *myriantha*, 288  
     *oacacana*, 388  
     *rufescens*, 55, 289  
     *secundiflora*, 289  
     *septicidalis*, 289  
     *Skutchii*, 289  
     *stachyoidea*, 290  
     *suffrutescens*, 290  
     *tacanensis*, 290, 291  
     *volubilis*, 386  
     *vulcanicola*, 291  
     *Zolleriana*, 292  
 Rosaceae, 76, 335  
*Rourea Krukovii*, 142  
 Rubiaceae, 48, 107, 171, 278, 382  
*Rudgea cipoana*, 208  
     *cornifolia*, 210  
     *hypomalaca*, 209  
     *magna*, 56  
     *mazanensis*, 209  
     *Mello-Barreto*, 210  
     *Pittieri*, 211  
     *pleurocalyx*, 211  
     *simiarum*, 389  
*Rumex Acetocella*, 228  
     *crispus*, 228  
     *mexicanus*, 228  
     *obtusifolius*, 228  
*Rumfordia penninervis*, 318  
*Ruprechtia apetala*, 74  
     *Tangarana*, 74  
*Russelia laciniata*, 379  
*Rustia Isernii*, 212  
 Rutaceae, 84, 146, 242  
*Sabicea ambigua*, 171  
 Saint John, Harold, 563, 573  
 Salas, Jorge García, 337, 351  
*Salpianthus aequalis*, 139  
     *Standleyi*, 139  
*Samaroceltis rhamnoides*, 328  
 San Juanito, 43  
     *Pedro*, 356  
     *Pedro Martín*, 279  
 Sangre de chuchó, 214  
 Sapindaceae, 155, 246, 347  
 Sapotaceae, 164, 365  
*Satureja Seleriana*, 374  
     *Seleriana* var. *guatemalensis*, 374  
 Saxifragaceae, 22, 233, 334  
*Schiedea martinicensis*, 193  
*Schkuhria guatemalensis*, 319  
     *neomexicana*, 318  
     *viscosissima*, 318  
 Schneider, Richard A., 65, 127  
*Schrankia heterocarpa*, 31  
     *Roemeriana*, 32  
*Schuebleria tenella*, 266  
*Sciadodendron excelsum*, 363  
 Scrophulariaceae, 105, 277, 379  
*Sebastiania longicuspis*, 347  
*Senecio Austin-Smithii*, 128  
     *boquetensis*, 394  
*Serjania pterantha*, 347  
 Sicklingia, 213  
     *Calderoniana*, 214  
     *ecuadorensis*, 56  
     *hadrantha*, 57  
     *mexicana*, 214  
     *rhodoclada*, 215  
     *salvadorensis*, 213  
     *tinctoria*, 58  
*Sida acuta*, 90  
     *rhombifolia*, 36  
     *turneroides*, 90  
*Sideroxylon oboratum*, 164  
     *Steyermarkii*, 368



- Simsia lagascaeformis*, 319  
*Siparuna macra*, 75  
*Siphonandra mexicana*, 388  
 Skottsberg, Carl, 469, 528, 531, 563  
 Skutch, Alexander, 387  
*Sloanea ampla*, 247  
     *Picapica*, 89  
 Smilacaceae, 7  
*Smilax calocardia*, 7  
 Smith, Albert C., 365  
     Austin, 65  
     John Donnell, 261  
 Solanaceae, 47, 100, 169, 272, 375  
*Solandra brevicalyx*, 102  
*Solanum boquetense*, 103  
     *celsum*, 378  
     *chiapense*, 273  
     *Davidsoniae*, 103  
     *hirtum*, 103  
     *Muenschieri*, 275  
     *pluviale*, 104  
     *Rovirosanum*, 276  
     *salsum*, 104  
     *sideroxyloides* var. *ocellatum*, 273  
     *verapazense*, 276  
     *yucatanum*, 276  
*Solenophora Pirana*, 277  
     *Purpusii*, 278  
*Solidago Muelleri*, 128  
*Sommeria chiapensis*, 294  
*Soycol de monte*, 341  
*Spergula arvensis*, 331  
*Stachyarrhena acuminata*, 123  
     *Duckei*, 124  
     *longifolia*, 124  
     *penduliflora*, 125  
     *reflexa*, 125  
     *spicata*, 124  
     Standley, Paul C., 445  
*Stegolepis Allenii*, 325  
     *linearis*, 326  
     *pauciflora*, 326  
*Stellaria limitanea*, 74  
     *nemorum*, 75  
*Stenogyne Calaminthoides*, 432  
     *kanehoana*, 433  
     *macrantha*, 432  
     *macrantha* var. *amicarum*, 431  
     *macrantha* var. *Grayi*, 431, 432  
     *scrophularioides*, 432  
*Steriphoma clara*, 21  
     *macrantha*, 22  
*Steyermark, Clara Shoop*, 395  
     Julian A., 217  
*Steyermarkia*, 216  
     *guatemalensis*, 216  
*Streptosolen Jamesonii*, 377  
*Strychnos hirtiflora*, 265  
     *panamensis* var. *hirtiflora*, 265  
     *Peckii*, 265  
     *tabascana*, 265  
 Styracaceae, 166, 264  
*Styrax longifolius*, 166  
     *magnus*, 264  
     *vulcanicola*, 264  
*Suelda con suelda*, 353  
*Suquinay blanco*, 320  
*Swartzia phanoptera*, 82  
*Syagrus*, 458  
*Syringantha loranthoides*, 58  
  
*Talauma sambuensis*, 140  
*Tangarana blanca*, 74  
*Tango*, 241  
*Tapura bullata*, 86  
*Té*, 318  
*Tephrosia lanata*, 241  
     *nicaraguensis*, 241  
 Terry, Mr. & Mrs. R. A., 133  
     Mrs. R. A., 325  
*Tertrea martinicensis*, 193  
*Tetracarpum guatemalensis*, 319  
*Tetramolopium arenarium* var. *dentata*, 409, 500  
     *Chamissonis* var. *arbuscula*, 409, 500  
*Tetraneuris formosa*, 126  
     *Ivesiana*, 126  
*Texas bluebonnet*, 81  
*Thalictrum Johnstonii*, 229  
     *Lankesteri*, 20  
     *panamense*, 19  
     *Standleyi*, 229  
     *Steyermarkii*, 230  
 Theaceae, 159  
*Thelaia angustifolia*, 261  
 Theophrastaceae, 262  
*Thlaspi mexicanum*, 76  
     *parviflorum*, 76  
 Thymelaeaceae, 92, 254  
 Tiliaceae, 89, 157, 247, 348  
*Timareo de altura*, 150  
*Tipuana Lundellii*, 146  
*Tobagoa maleolens*, 58  
*Tomaguchi, Ethel*, 432  
*Tomatillo*, 101  
*Tonduzia longifolia*, 268  
     *macrantha*, 269  
*Topobea ciliata*, 163  
     *inflata*, 162  
     *pluvialis*, 162  
     *urophylla*, 162  
     *Watsonii*, 163  
*Toquillo*, 320  
*Torrubia parvifolia*, 18  
*Tovomita membranifolia*, 160  
*Tradescantia anisophylla*, 4  
     *belizensis*, 5  
     *Lundellii*, 5  
     *plusiantha*, 6  
     *tacanana*, 6  
*Tree tomato*, 378  
*Trelease, William*, 3  
*Trichilia Davidsoniae*, 85  
*Trifolium Schneideri*, 83

- Trigonia floribunda, 345, 346  
  panamensis, 345  
Trigoniaceae, 345  
Trophis nubium, 17  
Turneraceae, 351
- Uline, Edwin Burton, 572  
Ulmaceae, 328  
Umbelliferae, 42, 364  
Utricularia Gentryi, 48  
Uva, 164  
Uvilla, 73
- Vaca, 371  
Vaccinium leucanthum, 262  
Valeriana cacalioides, 125  
  cucurbitifolia, 58  
  LeSueurii, 59  
  Skutchii, 59  
Valerianaceae, 58, 125  
Vallesia flexuosa, 269  
  mexicana, 269  
Vargas, César, 134  
Vatairea Lundellii, 146  
Ventenat, 552  
Verbena teucrifolia, 374  
Verbenaceae, 99, 168, 272, 373  
Verbesina agricolarum, 319, 321  
  Gentryi, 62  
  guatemalensis, 319  
  hypoglauca, 320  
  perymenioides, 319  
  pterocaula, 62  
  scabriuscula, 320  
  Steyermarkii, 320  
Vernonia acilepis, 394  
  Coraee, 395  
  Salviniae, 395  
Veronica arvensis, 380
- Viburnum jucundum, 294  
  Mortonianum, 294  
Vicia canifolia, 83  
Violaceae, 249, 349  
Vitaceae, 247  
Vochysia Braceliniae, 149  
  lomatophylla, 150  
Vochysiaceae, 149
- Watsonamra brachyotis, 199  
  Donnell-Smithii, 285  
Weatherby, C. A., 431  
Weigeltia Goudotiana, 164  
  panamensis, 164  
  simplex, 164  
Wheeler, Louis C., 431  
Woodson, Robert E., Jr., 3, 44, 370
- Xylosma hawaiiense, 572
- Yagrumo, 15
- Zanthoxylum Aguilarii, 146  
  citroides, 85  
  Culantrillo, 147  
  foliolosum, 242, 244  
  Harmsianum, 243  
  limoniodorum, 244  
  nubium, 243  
  suaveolens, 242  
Zetek, James, 366  
Zeugites latifolia, 224  
Zingiberaceae, 7, 328  
Zoller, Erich, 293, 344  
Zollernia Tango, 241  
Zschokkea panamensis, 44  
  Standleyi, 44, 370  
Zulin, 247











UNIVERSITY OF ILLINOIS-URBANA



3 0112 018259181